



Matrix-Metalloproteinase-Autoantikörper

Akronyma

MMP-1, MMP3

Siehe auch

► [Autoantikörper bei Sklerodermie und CREST-Syndrom](#)

Literatur

Nishijima C, Hayakawa I, Matsushita T, Komura K, Hasegawa M, Takehara K, Sato S: Autoantibody against matrix metalloproteinase-3 in patients with systemic sclerosis. Clin Exp Immunol (2004); 138(2): 357 - 363 (PMID: [15498049](#)).